COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE UM INSELBERGUE NA MESORREGIÃO DO SERTÃO PARAIBANO, MUNICÍPIO DE PATOS, NORDESTE BRASIL

DANILO FREITAS DE SOUSA, MARIA DE FÁTIMA ARAÚJO LUCENA

RESUMO – Este estudo teve como objetivo elaborar uma lista florística da flora vascular de um inselbergue localizado no município de Patos, mesorregião do sertão paraibano. O trabalho foi desenvolvido no inselbergue Pedro Augustinho (7º04’20”S e 37º13’44”W). Foram registradas 120 espécies distribuídas em 42 famílias. As cinco famílias com maior representatividade foram: Fabaceae (27 spp.), Euphorbiaceae (11 spp.), Convolvulaceae (9 ssp.), Malvaceae (8 spp.) e Poaceae (7 spp.). As demais famílias estudadas representaram um total de 30% das espécies inventariadas. O hábito herbáceo apresentou predominância de 44 % entre as espécies estudadas. Do total de espécies inventariadas 50% são monocotiledôneas, destacando-se as espécies *Vellozia plicata* Mart. e *Encholirium spectabilis* Mart. ex Schult. & Schult.f. que formam numerosas populações. O estudo registrou 13 espécies endêmicas do Bioma Caatinga e duas novas ocorrências de plantas para a flora do estado da Paraíba.

Palavras-chave: Afloramentos rochosos, Checklist, Flora, Semiárido